



SISTEMA
ITS



Unione Europea
Fondo Sociale Europeo



FONDAZIONE ITS
ISTITUTO TECNICO SUPERIORE
Area "Nuove Tecnologie per il Made in Italy -
Sistema Alimentare - Settore Produzioni Agroalimentari"

Bando Selezione Allievi

Corso ITS VIII ciclo (annualità 2018 – 2020)

“TECNICO SUPERIORE IN AGRICOLTURA DI PRECISIONE E GESTIONE SOSTENIBILE DELLE FILIERE ORTOFRUTTICOLE 4.0”

FIGURA PROFESSIONALE NAZIONALE DI RIFERIMENTO

4.1.2 Tecnico superiore delle produzioni e delle trasformazioni agrarie, agro-alimentari e agro-industriali

FINALITÀ DEL CORSO

Il percorso formativo professionalizzante ha l'obiettivo di formare Tecnici Superiori per l'Agricoltura di Precisione e Gestione Sostenibile delle Filiere Ortofrutticole. La necessità di ottimizzare le risorse impiegabili in agricoltura impone l'utilizzo di nuove metodologie che impiegano strumentazioni digitali, sensori, strumenti per l'acquisizione e l'analisi di immagine, macchine automatizzate per gestire l'introduzione mirata di fattori della produzione e migliorare così la sostenibilità delle colture.

Il percorso mira a formare Esperti capaci di sostenere la trasformazione digitale dell'industria agroalimentare, con l'ausilio anche delle nuove tecnologie proprie di Impresa 4.0 e con riferimento ad esempio a sistemi a guida autonoma, sistemi automatici la gestione di analisi in campo, il prelievo di campioni, la raccolta dei dati in campo, l'utilizzo di macchine a dosaggio variabile. Per poter operare in questo contesto, saranno fornite all'allievo conoscenze di base sui fattori della produzione, sui processi di automazione, integrazione dati e modelli numerici, sulla sensoristica e sulla gestione dei dati e sull'infrastruttura Internet of Things.

POSSIBILI SBocchi OCCUPAZIONALI

Il Tecnico Superiore per l'Agricoltura di Precisione e Gestione Sostenibile delle Filiere Ortofrutticole 4.0, potrà svolgere attività di lavoro dipendente presso aziende di produzione delle filiere ortofrutticole, aziende impegnate nello sviluppo di tecnologie a supporto dell'agricoltura, nonché attività di consulenza in proprio o presso società specializzate sui temi dell'integrazione ed automazione delle filiere agroalimentari.

DURATA E STRUTTURA DEL PERCORSO

Il Corso ITS ha la durata di 4 semestri, per un totale di n. 2000 ore di cui n.1200 dedicate a lezioni d'aula di tipo laboratoriale, esercitazioni di laboratorio e/o in contesti lavorativi, visite didattiche, project work e n. 800 ad attività di stage.

Il percorso formativo è articolato in Unità Formative relative alle Aree delle Competenze di Base, Trasversali e Tecnico Professionali.

Le lezioni si articoleranno prevalentemente in 5 ore giornaliere antimeridiane, dal lunedì al venerdì, e comunque, sulla base delle esigenze didattico/organizzative. In caso di esercitazioni e/o visite didattiche, l'impegno giornaliero potrà raggiungere anche le 8 ore.

Il Corso è realizzato in lingua italiana ed alcune Unità Formative potrebbero essere realizzate in toto o parzialmente in lingua inglese.



Almeno il 50% del monte ore del Corso sarà affidato ad esperti del mondo del lavoro e delle professioni con esperienza specifica almeno quinquennale.

È prevista la possibilità di svolgere lo stage presso Aziende/Enti fuori regione o all'estero con Borse di Mobilità Erasmus+, Fondi PON e FSE.

Il calendario del corso sarà reso noto prima dell'avvio delle attività didattiche, previsto entro il 30 ottobre dell'anno 2018.

Il Corso sarà attivato se raggiunto il numero minimo di iscrizioni pari a 25 e previa assegnazione del finanziamento da parte del MIUR e della Regione Puglia.

Previsto un Corso di Allineamento di "Principi di Agronomia" della durata di n. 20 ore (attività extra-curriculare) destinato a coloro ammessi alla frequenza del Corso ITS.

SEDE

Il Corso è previsto che si attivi a Cerignola presso l'IISS "G. Pavoncelli" in Corso Scuola Agraria 2.

Esercitazioni/visite didattiche e stage saranno svolte presso aziende leader alcune delle quali Partner del Progetto Formativo.

Possibilità di partecipare al Bando di Concorso INPS pubblicato annualmente per l'assegnazione di Borse di Studio per la frequenza di Corsi ITS a studenti fuori sede, figli o orfani ed equiparati degli iscritti (dipendenti o pensionati) alla Gestione unitaria delle prestazioni creditizie e sociali e, dei pensionati utenti della Gestione Dipendenti Pubblici.

PARTNER

- Fondazione ITS Apulia Digital Maker, Foggia
- Il Riscatto delle Cicale - Monopoli (BA)
- Soc. Agr. Masserie Amiche s.r.l., Putignano (BA)
- TeamDevsrl, Perugia
- Università degli Studi di Foggia

DESTINATARI E REQUISITI DI AMMISSIONE

Il corso è rivolto a max 30 soggetti, giovani ed adulti, anche occupati, in possesso di un diploma di istruzione secondaria superiore, come previsto dal DPCM del 25 gennaio 2008. Altresì, con conoscenze della lingua inglese, di informatica e del sistema agroalimentare in generale.

Sono previsti i seguenti versamenti:

- **quota di iscrizione per l'ammissione alla selezione di € 30,00** da versare al momento della presentazione della domanda, a mezzo bonifico bancario intestato alla Fondazione ITS - IBAN: IT 62 A086 0741 5200 00000362 394, con causale ASCA;
- **per gli studenti ammessi alla frequenza del corso una quota di ammissione di € 180,00 quale cauzione** da versare prima dell'inizio del corso entro il 16 ottobre a mezzo bonifico bancario intestato alla Fondazione ITS - IBAN: IT 62 A086 0741 5200 00000362 394, con causale AFCA.

Qualora i bonifici vengano effettuati da un soggetto diverso dal candidato, nella causale dovrà essere riportato anche il cognome e nome del candidato.

La quota di ammissione, pari a € 180,00 complessivi per l'intero corso biennale, al netto di qualsiasi onere e commissione bancaria sotto forma di cauzione infruttifera, sarà restituita solo al completamento dell'intero percorso di studi e relativa ammissione agli esami finali.



MODALITÀ DI SELEZIONE

La selezione consisterà in prove scritte (test a risposta multipla), in un colloquio e nella valutazione del Curriculum Vitae.

Il test a risposta multipla avrà il fine di accertare i requisiti minimi per l'accesso ad un canale formativo di livello post secondario, così come previsto dal DPCM del 25 gennaio 2008. Saranno valutate conoscenze di cultura generale, inglese, informatica ed aspetti generali riguardanti il sistema agroalimentare.

Le prove scritte dovranno essere sostenute anche da coloro in possesso di certificazioni attestanti conoscenze/competenze di informatica e di inglese. Per la prova scritta saranno attribuiti max 45 punti.

Obiettivo del colloquio sarà quello di verificare la motivazione ed accertare un alto potenziale di competenze di base tecniche e tecnologiche, una adeguata conoscenza linguistica in lingua inglese di alto livello ed una conoscenza informatica avanzata. Al colloquio sarà attribuito un punteggio max di 50 punti, di cui 20 punti per la motivazione.

La Commissione procederà inoltre all'esame del Curriculum Vitae e terrà conto della valutazione della coerenza del diploma di istruzione secondaria superiore in possesso con il profilo del Corso, della votazione conseguita e di eventuali esperienze lavorative pregresse. A tali valutazioni sarà attribuito il punteggio max di 5 punti.

La Commissione, sulla base del punteggio raggiunto alle prove scritte, al colloquio ed alla valutazione del Curriculum Vitae attribuirà un punteggio max pari a 100/100 punti e predisporrà una graduatoria di merito.

La laurea non costituirà titolo valutabile.

A parità di punteggio sarà data priorità al candidato con minore età.

CALENDARIO DELLE PROVE DI SELEZIONE

La selezione si svolgerà presso la sede del Corso, nella prima decade del mese di ottobre 2018.

Il **2 ottobre 2018** sarà pubblicato sul sito web www.itsagroalimentarepuglia.it l'elenco degli ammessi alla selezione e il calendario delle prove (prova scritta e colloquio). **La pubblicazione sul sito web ufficiale varrà come notifica.**

CORSI DI PREPARAZIONE ALLA SELEZIONE

La Fondazione organizzerà nel periodo 19 settembre 2018 – 1 ottobre 2018, presso la sede di svolgimento del Corso ITS, corsi di preparazione alle prove di selezione. In particolare:

1. Corso di lingua inglese, della durata di n. 20 ore
2. Corso sul sistema agroalimentare, della durata di n. 20 ore

Ciascuno dei predetti Corsi sarà attivato con almeno 30 iscritti.

Il corso sarà gratuito per coloro che alla data del 14 settembre 2018 risulteranno aver formalizzato l'iscrizione al Corso ITS (inoltrata iscrizione on-line e versata la quota di ammissione alla selezione).

Per gli altri è previsto il pagamento di un contributo di € 70,00 per la frequenza del Corso di inglese e di € 45,00 per l'altro. Il pagamento dovrà avvenire a mezzo bonifico bancario intestato alla Fondazione ITS - IBAN: IT 62 A086 0741 5200 00000362 394, con causale ACPA - Iscrizione "Corso Inglese" oppure "Iscrizione Corso Sistema Agroalimentare".

Gli interessati dovranno presentare la domanda di iscrizione (allegato 2 al presente) che dovrà pervenire entro il 14 settembre 2018, seguendo la procedura online riportata nel sito web www.itsagroalimentarepuglia.it.



Il 17 settembre 2018 sarà pubblicata sul sito web della Fondazione una News in merito all'effettivo avvio del corso (in base al numero di iscritti) nonché elenco degli ammessi e calendario. La pubblicazione sul sito web ufficiale varrà come notifica.

CERTIFICAZIONE FINALE

Il diploma di Tecnico Superiore sarà rilasciato dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, previa verifica finale delle competenze acquisite.

Saranno ammessi alle prove di verifica finale gli studenti che abbiano frequentato i percorsi formativi realizzati dagli ITS per almeno l'80% della loro durata complessiva e che siano stati valutati positivamente dai docenti dei percorsi medesimi, anche sulla base della valutazione operata dal tutor aziendale, a conclusione delle attività formative, ivi compresi i tirocini. Ai fini della valutazione complessiva, finalizzata all'ammissione alle prove di verifica finale, si terrà conto altresì degli esiti delle verifiche intermedie predisposte dall'ITS durante lo svolgimento delle attività formative.

Il diploma di Tecnico Superiore costituisce titolo per l'accesso ai pubblici concorsi ai sensi dell'articolo 5, comma 7, del DPCM 25 gennaio 2008.

Il diploma conseguito fa riferimento al V livello del Quadro Europeo delle qualifiche per l'apprendimento permanente E.Q.F.

Per sostenere gli esami finali è previsto il pagamento di € 12,90. Altresì, per ritirare il diploma il pagamento di € 15,13 (Nota del MIUR – Dipartimento per l'istruzione del 26/05/2014).

Il Diploma sarà corredato da un supplemento predisposto secondo il modello *EUROPASS diploma supplement*, in lingua italiana ed in lingua inglese.

In caso di mancato completamento del Corso o di non superamento dell'esame finale, su sua richiesta, all'allievo sarà rilasciata un'attestazione delle competenze acquisite, come previsto dalla normativa vigente.

ATTESTATI SUPPLEMENTARI

- Formazione Personale Alimentarista Legge Reg. Puglia n. 22 /07
- Attestato EIPASS 7, validità internazionale di n.3 anni
- Mod. A – RSPP ASPP ai sensi del testo Unito 81/08 e Intesa Stato Regioni CU del 2016
- Certificazione linguistica IELTS per la lingua inglese
- Attestato di Privacy Specialist
- Abilitazione all'utilizzo dei droni SAPR (sistemi aerei a pilotaggio remoto) riconosciuto dall'ENAC (Ente nazionale per l'aviazione civile)

PREMIO DI STUDIO

Al termine del Corso ITS è previsto n. **1 Premio di studio** che sarà assegnato allo studente che conseguirà il punteggio complessivo più alto alle prove di esame finale. A parità di punteggio, il Premio sarà assegnato allo studente che avrà conseguito la media più alta relativamente alla valutazione dell'intero Corso.

L'ammontare del Premio sarà determinato dalla somma delle quote di iscrizione per l'ammissione alla selezione.

CREDITI FORMATIVI UNIVERSITARI

Per quanto concerne la certificazione e il riconoscimento dei crediti formativi universitari (CFU) si rinvia alla normativa vigente.



PRESENTAZIONE DOMANDA DI ISCRIZIONE AL CORSO ITS

La domanda di iscrizione al Corso dovrà essere presentata utilizzando il modello di domanda che costituisce l'Allegato 1 al presente bando, corredata dai seguenti documenti:

- fotocopia di un documento di riconoscimento in corso di validità, sottoscritta con firma autografa;
- fotocopia del codice fiscale, sottoscritta con firma autografa;
- curriculum vitae redatto secondo il formato europeo, sottoscritto e datato;
- copia di altri attestati (ECDL, ECDL Avanzato, certificazione di inglese, ecc.);
- copia del versamento di € 30,00 quale quota di iscrizione per l'ammissione alla selezione.

5

Il modello di domanda di cui sopra dovrà essere compilato on-line, secondo la seguente procedura:

- 1) collegarsi al sito www.itsagroalimentarepuglia.it;
- 2) cliccare alla voce "Corsi ITS" posizionata in alto nel menù;
- 3) cliccare alla voce "8° Ciclo Corsi ITS 2018-20";
- 4) cliccare alla voce "Tecnico Superiore in agricoltura di precisione e gestione sostenibile delle filiere ortofrutticole 4.0";
- 5) cliccare alla voce "Iscriviti al Corso";
- 6) compilare la domanda in tutti i campi richiesti;
- 7) cliccare sul tasto "conferma iscrizione" (in fondo alla pagina);
- 8) stampare l'e-mail ricevuta con il modello di domanda compilato, firmare e far pervenire con allegati richiesti.

L'iscrizione on-line sarà operativa a far data dal 21 agosto 2018.

Pena l'esclusione, la domanda di iscrizione debitamente sottoscritta e corredata dei documenti di cui sopra, **dovrà pervenire** all'indirizzo PEC (fonditsagroalimentare@legalmail.it) o in busta chiusa (consegnata a mano o spedita per posta ordinaria, non farà fede la data di spedizione), **entro e non oltre le ore 18:00 del 28 settembre 2018** al seguente indirizzo:

**Fondazione ITS Agroalimentare Puglia
S.C. 138 C.da Marangi n. 26 - 70010 Locorotondo (BA)**

La busta dovrà riportare i dati del mittente e la seguente dicitura: Richiesta ammissione al Corso ITS "Tecnico Superiore in agricoltura di precisione e gestione sostenibile delle filiere ortofrutticole 4.0";

TRATTAMENTO DATI e TUTELA PRIVACY

I dati dei quali la Fondazione ITS entrerà in possesso a seguito del presente Avviso verranno trattati nel rispetto della vigente normativa D. Lgs 196/03 e s.m.i. e del GDPR (GENERAL DATA PROTECTION REGULATION) 2016/679.

Il trattamento dei dati personali sarà improntato ai principi di correttezza, liceità, trasparenza e di tutela della Sua riservatezza e dei Suoi diritti, come da nota informativa allegata al presente.

Il Titolare del Trattamento è la Fondazione ITS Agroalimentare Puglia.

INFORMAZIONI

Il presente bando sarà pubblicato all'albo e sul sito web ufficiale della Fondazione ITS - Istituto Tecnico Superiore, Area "Nuove Tecnologie per il Made in Italy - Sistema Alimentare - Settore Produzioni Agroalimentari": www.itsagroalimentarepuglia.it.

Tale pubblicazione rappresenta l'unica forma di pubblicità legale.

Ulteriori informazioni potranno essere richieste alla Fondazione ITS Agroalimentare Puglia

- presso la sede legale a Locorotondo o telefonicamente, dal lunedì al venerdì, dalle ore 9:00 alle ore 13:00 e dalle 15:00 alle 18:00 - Tel./Fax 080/4312767- Mobile 346.1816334
- al seguente indirizzo email: segreteria@itsagroalimentarepuglia.it



SISTEMA
ITS



Unione Europea
Fondo Sociale Europeo



P PUGLIA
FESR-FSE
2014/2020
Il futuro alla portata di tutti

Gli uffici saranno chiusi dal 13 al 20 agosto 2018.

Locorotondo, 10 agosto 2018

Il Presidente
Prof. Vito Nicola Savino



MODELLO DOMANDA DI ISCRIZIONE
CORSO ITS "TECNICO SUPERIORE IN AGRICOLTURA DI PRECISIONE E GESTIONE SOSTENIBILE
DELLE FILIERE ORTOFRUTTICOLE 4.0"

(da compilare esclusivamente online dal sito www.itsagroalimentarepuglia.it)

Al Presidente
 Prof. Vito Nicola Savino
 Fondazione ITS – Istituto Tecnico Superiore
 Area “Nuove Tecnologie per il Made in Italy
 Sistema Alimentare – Settore Produzioni Agro-
 alimentari”
 SC 138 C.da Marangi n. 26
 70010 Locorotondo (BA)

Io sottoscritto/a _____ nato/a a _____ il
 ____ / ____ / ____ Codice fiscale _____ residente a
 _____ Via _____ N° _____
 CAP _____ Recapito telefonico fisso _____ Recapito telefonico mobile
 _____ Indirizzo e - mail _____

(Da compilare solo nel caso in cui la residenza non coincida con il domicilio):

Io sottoscritto/a _____ dichiaro di avere domicilio nel Comune di
 _____ in Via/Piazza _____ n. _____
 Cap. _____ Prov. _____

Per la corrispondenza postale si utilizzi l'indirizzo: di residenza del domicilio.

con riferimento al Bando Selezione Allievi pubblicato dalla Fondazione ITS Agroalimentare Puglia il 10 agosto 2018

CHIEDO

di essere ammesso/a alla frequenza del Corso ITS VIII Ciclo, annualità 2018-2020 “Tecnico Superiore in agricoltura di precisione e gestione sostenibile delle filiere ortofrutticole 4.0”, con sede a Cerignola

Consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiaro di:

- essere cittadino dello Stato (specificare) _____;
- essere in possesso del diploma di istruzione secondaria superiore _____

_____ conseguito presso l'Istituto _____

con votazione _____;

- essere in possesso degli altri requisiti previsti nel bando quali necessari per l'ammissione al Corso;
- essere a conoscenza che il Corso è realizzato in lingua italiana e che alcune Unità Formative potrebbero essere realizzate in toto o parzialmente in lingua inglese.

Allego tutti i seguenti documenti:

- Fotocopia di un documento di riconoscimento in corso di validità, sottoscritta con firma autografa;
- Fotocopia del codice fiscale, sottoscritta con firma autografa;
- Curriculum Vitae redatto secondo il formato europeo, sottoscritto e datato;
- Copia del versamento della quota di iscrizione per l'ammissione alla selezione di € 30,00;
- I seguenti attestati o certificazioni (specificare) _____

Io sottoscritto/a mi impegno, altresì, a rilasciare ulteriore documentazione qualora richiesta dalla Fondazione ITS .

Luogo e data _____

FIRMA

Trattamento dati personali e Tutela Privacy

Il sottoscritto dichiara di avere, in occasione dell'iscrizione on-line sul sito web www.itsagroalimentarepuglia.it, letto e sottoscritto l'informativa privacy resa dalla Fondazione ITS ai sensi degli artt. 13-14 del GDPR (GENERAL DATA PROTECTION REGULATION) 2016/679.

Luogo e data _____

FIRMA



**MODELLO DOMANDA ISCRIZIONE AI CORSI DI PREPARAZIONE
ALLE PROVE DI SELEZIONE PER L'AMMISSIONE ALLA FREQUENZA
DEL CORSO ITS biennio 2018-20**

**“Tecnico Superiore in agricoltura di precisione e gestione sostenibile
delle filiere ortofrutticole 4.0”**

(da compilare esclusivamente online dal sito www.itsagroalimentarepuglia.it)

Al Presidente
Prof. Vito Nicola Savino
Fondazione ITS – Istituto Tecnico Superiore
Area “Nuove Tecnologie per il Made in Italy
Sistema Alimentare – Settore Produzioni Agro-
alimentari”
SC 138 C.da Marangi n. 26
70010 Locorotondo (BA)

Io sottoscritto/a _____ nato/a a _____ il
____/____/____ Codice fiscale _____ residente a
_____ Via _____ N° _____
CAP _____ Recapito telefonico fisso _____ Recapito telefonico mobile

Indirizzo e - mail _____

con riferimento al Bando pubblicato il 10 agosto 2018 dalla Fondazione ITS Agroalimentare Puglia per la Selezione degli Allievi da ammettere alla frequenza del Corso ITS VIII Ciclo “Tecnico Superiore in agricoltura di precisione e gestione sostenibile delle filiere ortofrutticole 4.0”

CHIEDO

di essere ammesso/a alla frequenza del Corso di Preparazione alle prove di selezione (barrare la casella/e interessata)

- Corso di Inglese**
 Corso sul sistema agroalimentare

consapevole che i Corsi saranno realizzati se raggiunto il numero minimo di partecipanti previsto

Altresì, consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, **DICHIARO** di (barrare una sola casella)

aver inoltrato iscrizione on-line al Corso in data _____ e di aver effettuato il versamento per l'ammissione alla frequenza di cui si allega copia



non aver inoltrato iscrizione al Corso ITS e di aver effettuato il/i versamento/i per l'iscrizione al corso di preparazione di cui si allega copia

Luogo e data _____

FIRMA

Trattamento dati personali e Tutela Privacy

Il sottoscritto dichiara di avere, in occasione dell'iscrizione on-line sul sito web www.itsagroalimentarepuglia.it, letto e sottoscritto l'informativa privacy resa dalla Fondazione ITS ai sensi degli artt. 13-14 del GDPR (GENERAL DATA PROTECTION REGULATION) 2016/679.

Luogo e data _____

FIRMA

